HOJA DE DATOS TÉCNICOS

PARASILICO ALCOXY 15

PROPIEDADES

- Sellador de silicona monocomponente de curado alcoxi neutro de alta calidad
- Elasticidad permanente
- Gran resistencia , a la intemperie y a las altas y bajas temperaturas
- Excelente adherencia en sobre casi todos los materiales de construcción
- Compatible con la mayoría de los sellados de bordes de acristalamiento aislante y làminas de PVB de vidrio de seguridad
- Elevada resistencia a los rayos UV
- Bajo módulo de elasticidad
- Muy fácil de pulverizar (el producto sale fácilmente) y procesar, también a temperaturas más bajas
- Elevada resistencia al envejecimiento y a la intemperie
- Bajo olor
- El rápido tiempo de formación de piel reduce el riesgo de contaminación del sellador

APLICACIONES

- Sellado de juntas de acristalamiento.
- Juntas perimetrales alrededor de los marcos de las ventanas.
- Sellado de juntas de conexión en edificación y construcción
- Extremadamente adecuado para juntas juntas de dilatación.

ESPECIFICACIONES

Tipo de producto	Polisiloxanos
Densidad (g/ml)	1.25
Temperatura de aplicación	+5°C - +40°C
Resistencia a la temperatura	-50°C - +150°C
Sistema de curado	Reticulación por la humedad del aire
Velocidad de curado a 23°C y 50% H.R. (mm, después de 24h)	3
Tiempo de formación de la piel a 23°C y 50% H.R. (mín.)	10
Dureza Shore A: ISO 868	25
Recuperación elástica: ISO 7389	> 90%
Deformación máxima admisible: ISO 11600	25%
Módulo a 100% de alargamiento: ISO 8339 (N/mm²)	0.35
% alargamiento a la ruptura: ISO 8339	300
Conservación del producto sin abrir	12 meses
Condiciones de almacenaje	Almacenar en un lugar seco y fresco a +5°C a +25°C. Mantener alejado de la luz solar directa.

EMBALAJE Y COLOR

25 x bolsa 400ML/caja - 1200 unidades/palet
RAL9016 Blanco tráfico

25 x cartucho 300ML/caja - 1200 unidades/palet
RAL9016 Blanco tráfico, Negro, RAL7004 Gris señales, RAL7016 Gris antracita, RAL8028 Marrón tierra, RAL9003 Blanco señales, RAL9010 Blanco puro, RAL7035 Gris luminoso, RAL7021 Gris negruzco, RAL7022 Gris sombra, RAL8014 Sepia, RAL1015 Marfil claro, RAL8003 Pardo arcilla, Bronce, RAL0908020 Champán, Ton pierre, RAL7039 Gris cuarzo

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales

DL CHEMICALS Since 1936 Manufacturer of Sealants

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Última Actualización: 06-09-2026

12 x cartucho 300ML/caja - 1200 unidades/palet
RAL8017 Chocolate, RAL7038 Gris agèta

MODO DE EMPLEO

Preparación

- Es importante una buena ventilación durante la colocación y el curado.
- Las superficies deben estar firme, secas y limpias.
- Si hace falta, desengrasar con Parasilico Cleaner, MEK, alcohol de quemar, etanol..
- El usuario debe asegurarse de que el producto utilizado es el apropiado para la aplicación. En caso necesario, póngase en contacto con nuestro servicio técnico.

Imprimación

- Sustratos absorbentes: Silicone Primer Porous Surfaces (transparente, tiempo de secado ± 60 min.).
- Sustratos no absorbentes: Silicone Primer Non-Porous Surfaces (transparente, tiempo de secado ± 60 min.).
- El uso de una imprimación puede ser necesario en soportes muy porosos, en caso de dificultad de adherencia o en condiciones de uso exigentes.

Aplicar

- Aplique el producto del cartucho/bolsa con una pistola de calafateo manual o neumática.
- El tamaño y la forma de la junta es muy importante. Evite las juntas delgadas.
- No aplicar carga térmica, mecánica o química antes del secado completo.

Dimensiones de las juntas

- Anchos de junta adecuados de 5 mm a 30 mm
- En juntas con una anchura de hasta 10 mm: la profundidad de la junta debe ser igual a su anchura
- En juntas más de 10 mm: profundidad de la junta = (anchura de la junta/3) + 6 mm.

Acabado

- Alisado antes la formación de la piel con el agente de alisado Perfect Joint Tooling Agent y/o con la paleta de alisado Perfect Joint Tool
- Evite que el agente de herramientas termine en la superficie antes de aplicar la lechada de silicona. La silicona no se adhiere a una superficie húmeda.

Limpiar

- Las herramientas, superficies y residuos sin curar se pueden eliminar con Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner o Cleaning Wipes. El resto de la silicona se puede eliminar con Silicone Remover después del curado
- Después de curar, retire mecánicamente los elementos endurecidos.

Reparación

Utilizar el mismo producto.

SEGURIDAD

Consultar la información de seguridad del envase y la ficha de datos de seguridad para más información.

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales

PUNTOS DE ATENCIÓN

- No apto para inmersión permanente.
- No apto para espejos.
- No apto para su uso en superficies butiminosas.
- No es adecuado para su uso en PE, PP, PA, PTFE (teflón).
- No apto para su uso en poliacrilato y policarbonato
- No apto para su uso en piedra natural.
- Los colores pueden amarillear ligeramente en ausencia total de luz ultravioleta o debido al contacto con humo o detergentes.
- No se puede pintar.
- No apto para habitaciones con una humedad relativa alta de forma permanente.
- Compatible con mayoría de sellos de borde y láminas PVB de vidro laminado. Debido la inmensa variedad de láminas PVB disponibles en mercado y porque el fabricante puede cambiar la composición sin mencionar esto,esta declaración no garantiza la tolerancia.
- Al utilizar en PVC, limpie bien la superficie. Es recomendable realizar una prueba de adhesión previa.

AUTORIZACIONES TÉCNICAS Y ETIQUETAS DE CALIDAD

- CE conform EN 15651-1: F EXT-INT 25 LM
- CE conform EN 15651-2: G 25 LM
- GEV Emicode EC1plus label: muy baja emisión de COV
- Clase de emisión de COV francesa A+
- SNJF: Façade 25 E + Vitrage 25 E (Société National du Joint Français)

SNJF Fachada y acristalamiento en los colores: blanco, bronce, marrón, negro, RAL0908020, RAL 1015, RAL 2003, RAL 7005, RAL 7016, RAL 7021, RAL 7022, RAL 7035, RAL 7039, RAL8003, RAL 8014, RAL 8028, RAL 9003, RAL 9010, RAL 9016, Ton pierre Encontrará información sobre la etiqueta SNJF en www.oc-sfjf.fr.

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Última Actualización: 06-09-2026